

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam **Ders Adedi : 56** **T : 120** **U : 6** **L : 9** **Kredi : 130** **ECTS : 240** **T+U : 126**

1. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ATA001	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	0	2 2
2	BMH111	BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	0	2 2
3	BMH112	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I	2	0	2	3 7
4	BMH113	LİNEER CEBİR	3	0	0	3 3
5	INS116	FİZİK I	3	0	1	4 5
6	INS117	MATEMATİK I	3	1	0	4 5
7	SIB001	SİBER GÜVENLİĞİN TEMELLERİ	2	0	0	2 2
8	TDI001	TÜRK DİLİ I	2	0	0	2 2
9	YDL001	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	2	0	0	2 2
Toplam			21	1	3	24 30

2. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ATA002	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	0	2 2
2	BMH121	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II	2	0	2	3 7
3	BMH122	ELEKTRİK DEVRELERİ	2	0	0	2 3
4	IDE001	İNSANİ DEĞERLER EĞİTİMİ	1	0	0	1 1
5	INS123	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	2	0	0	2 2
6	INS124	FİZİK II	3	0	1	4 5
7	INS125	MATEMATİK II	3	1	0	4 5
8	KP001	KARİYER PLANLAMA	1	0	0	1 1
9	TDI002	TÜRK DİLİ II	2	0	0	2 2
10	YDL002	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)	2	0	0	2 2
Toplam			20	1	3	23 30

3. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADSL01	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS (Ders 1) <small>[Bu ders ADSL01 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
2	BMH231	WEB PROGRAMLAMA	3	0	0	3 4
3	BMH232	NESNEYE YÖNELİK PROGRAMLAMA	4	0	0	4 5
4	BMH233	ELEKTRONİK DEVRE UYGULAMALARI VE LABORATUVARI	2	0	2	3 5
5	BMH234	MANTIK DEVRELERİ	3	0	0	3 4
6	BMH235	SAYISAL ANALİZ	3	0	0	3 4
7	BMH236	VERİ TABANI YÖNETİM SİSTEMİ	3	0	0	3 4
Toplam			18	0	2	19 30

4. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADSL02	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS (Ders 1) <small>[Bu ders ADSL02 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	0	0	0	0 4
2	BMH241	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	3	0	0	3 4
3	BMH242	OLASILIK VE İSTATİSTİK	3	0	0	3 4
4	BMH243	VERİ YAPILARI VE ALGORİTMALAR	3	0	0	3 4
5	BMH244	AYRIK İŞLEMSEL YAPILAR	3	0	0	3 4
6	BMH245	BİLGİSAYAR ORGANİZASYONU	3	0	0	3 4
7	BMH246	VERİ ANALİZİNE GİRİŞ	3	0	0	3 4
8	BMH247	STAJ I	0	0	0	0 2
Toplam			18	0	0	18 30

5. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADSL03	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS (Ders 1) <small>[Bu ders ADSL03 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	0	0	0	0 2
2	BMH351	PROGRAMLAMA DİLİ KAVRAMLARI	3	0	0	3 5
3	BMH352	SİSTEM YAZILIMI	3	0	0	3 4
4	BMH353	İŞARETLER VE SİSTEMLER	3	0	0	3 5
5	BMH354	BİÇİMSEL DİLLER VE SOYUT MAKİNALAR	3	0	0	3 4
6	BMH355	MİKROİŞLEMCİ SİSTEMLER VE LABORATUVARI	2	0	1	3 5
7	BMH356	YAZILIM ANALİZİ VE TASARIMI	3	0	0	3 5
Toplam			17	0	1	18 30

6. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADSL04	ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS (Ders 1) <small>[Bu ders ADSL04 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	0	0	0	0 2
2	BMH361	BİLGİSAYAR AĞLARI	3	0	0	3 5
3	BMH362	GÖMÜLÜ SİSTEMLER	3	0	0	3 4
4	BMH363	İŞLETİM SİSTEMLERİ KAVRAMLARI	3	0	0	3 4
5	BMH364	ALGORİTMA ANALİZİ VE TASARIMI	3	0	0	3 5
6	BMH365	YAPAY ZEKA	3	0	0	3 5
7	BMH366	VERİ İLETİŞİMİ	3	0	0	3 5
Toplam			18	0	0	18 30

7. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	BMH472	BİLGİSAYAR MİMARİSİ	3	0	0	3 4
2	BMH473	STAJ II	0	0	0	0 3
3	BMH474	BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI	0	2	0	1 7
4	TSD001	TEKNİK SEÇMELİ DERS (Ders 1) <small>[Bu ders TSD001 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	0	0	0	0 16
Toplam			3	2	0	4 30

8. YARIYIL						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	BMH481	BİTİRME PROJESİ	0	2	0	1 8
2	BMH482	BULUT BİLİŞİM	3	0	0	3 4
3	INS481	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	2	0	0	2 2
4	TSD002	TEKNİK SEÇMELİ DERS (Ders 1) <small>[Bu ders TSD002 ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	0	0	0	0 16
Toplam			5	2	0	6 30

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam **Ders Adedi : 56** **T : 120** **U : 6** **L : 9** **Kredi : 130** **ECTS : 240** **T+U : 126**

ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS-I						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADSL-001	GÜNCEL EKONOMİK SORUNLAR -1	2	0	0	2 2
2	ADSL-002	SOSYO-KÜLTÜREL DEĞİŞİM VE TARIM	2	0	0	2 2
3	ADSL-003	TARLA BİTKİLERİNDE MODERN UYGULAMALAR	2	0	0	2 2
4	ADSL-004	AROMATİK BİTKİLER	2	0	0	2 2
5	ADSL-005	ENDÜSTRİYEL KENEVİR	2	0	0	2 2
6	ADSL-006	TARIM VE DOĞA	2	0	0	2 2
7	ADSL-007	EKONOMİK GELİŞME VE TARIM	2	0	0	2 2
8	ADSL-008	HAYVANCILIKTA PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME TEKNİKLERİ	2	0	0	2 2
9	ADSL-009	GİRİŞİMCİLİK-1	2	0	0	2 2
10	ADSL-010	GELENEKSEL TÜRK OKÇULUĞU	2	0	0	2 2
11	ADSL-011	PARA TARİHİ-1	2	0	0	2 2
12	ADSL-012	ANADOLU KÜLTÜR TARİHİ-1	2	0	0	2 2
13	ADSL-013	ESKİ ÖNASYA'DA MİTOLOJİ VE İKONOĞRAFI-1	2	0	0	2 2
14	ADSL-014	ANTİK DÖNEM RESİM SANATI-1	2	0	0	2 2
15	ADSL-015	BİYOLOJİDE GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2 2
16	ADSL-016	PROJE TASARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2 2
17	ADSL-017	BİLİM TARİHİ I	2	0	0	2 2
18	ADSL-018	FİZİK VE YAŞAM I	2	0	0	2 2
19	ADSL-019	İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞ SAĞLIĞI	2	0	0	2 2
20	ADSL-020	FOTOĞRAF TEKNİKLERİ	2	0	0	2 2
21	ADSL-021	DOĞAL AFETLER	2	0	0	2 2
22	ADSL-022	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	2	0	0	2 2
23	ADSL-023	KUANTUM FİZİĞİ VE HAYAT	2	0	0	2 2
24	ADSL-024	GÜNEŞ ENERJİSİ VE TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2 2
25	ADSL-025	FİZİKTE YENİ GELİŞMELER I	2	0	0	2 2
26	ADSL-026	SAĞLIKLI YAŞAM DAVRANIŞLARI	2	0	0	2 2
27	ADSL-027	HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2 2
28	ADSL-028	TEMEL LATİNCE-I	2	0	0	2 2
29	ADSL-029	TIBBİ JEOLOJİ	2	0	0	2 2
30	ADSL-030	İŞIK-MADDE ETKİLEŞİMİ	2	0	0	2 2
31	ADSL-031	GRUP DİNAMİĞİ VE LİDERLİK	2	0	0	2 2
32	ADSL-032	REKREASYON	2	0	0	2 2
33	ADSL-033	YAŞAM BOYU SPOR	2	0	0	2 2
34	ADSL-034	ÇOCUK VE OYUN	2	0	0	2 2
35	ADSL-035	MEDENİ HUKUK	2	0	0	2 2
36	ADSL-036	GENEL SANAT TARİHİ I	2	0	0	2 2
37	ADSL-037	RUSÇA I	2	0	0	2 2
38	ADSL-038	SU KİMYASI	2	0	0	2 2
39	ADSL-039	KİMYA TARİHİ	2	0	0	2 2
40	ADSL-040	SOSYAL PSİKOLOJİ	2	0	0	2 2
41	ADSL-041	KENT JEOLOJİSİ	2	0	0	2 2
42	ADSL-042	DİNLERDE İBADET	2	0	0	2 2
43	ADSL-043	KISA SURELERİN TEFSİRİ	2	0	0	2 2
44	ADSL-044	RUSYA FEDARASYONU'NUN ETNİK VE DİNİ YAPISI	2	0	0	2 2
45	ADSL-045	HADİS VE SÜNNETİN ÖNEMİ	2	0	0	2 2
46	ADSL-046	KURAN-I KERİM'DE ADI GEÇEN PEYGAMBERLER VE KISSALARI	2	0	0	2 2
47	ADSL-047	İSLAM AHLAKI	2	0	0	2 2
48	ADSL-048	TOHURLUK ENDÜSTRİSİ	2	0	0	2 2
49	ADSL-049	ORGANİK TARIM	2	0	0	2 2

ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS-I						
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi ECTS
1	ADSL-001	GÜNCEL EKONOMİK SORUNLAR -1	2	0	0	2 2
2	ADSL-002	SOSYO-KÜLTÜREL DEĞİŞİM VE TARIM	2	0	0	2 2
3	ADSL-003	TARLA BİTKİLERİNDE MODERN UYGULAMALAR	2	0	0	2 2
4	ADSL-004	AROMATİK BİTKİLER	2	0	0	2 2
5	ADSL-005	ENDÜSTRİYEL KENEVİR	2	0	0	2 2
6	ADSL-006	TARIM VE DOĞA	2	0	0	2 2
7	ADSL-007	EKONOMİK GELİŞME VE TARIM	2	0	0	2 2
8	ADSL-008	HAYVANCILIKTA PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME TEKNİKLERİ	2	0	0	2 2
9	ADSL-009	GİRİŞİMCİLİK-1	2	0	0	2 2
10	ADSL-010	GELENEKSEL TÜRK OKÇULUĞU	2	0	0	2 2
11	ADSL-011	PARA TARİHİ-1	2	0	0	2 2
12	ADSL-012	ANADOLU KÜLTÜR TARİHİ-1	2	0	0	2 2
13	ADSL-013	ESKİ ÖNASYA'DA MİTOLOJİ VE İKONOĞRAFI-1	2	0	0	2 2
14	ADSL-014	ANTİK DÖNEM RESİM SANATI-1	2	0	0	2 2
15	ADSL-015	BİYOLOJİDE GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2 2
16	ADSL-016	PROJE TASARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2 2
17	ADSL-017	BİLİM TARİHİ I	2	0	0	2 2
18	ADSL-018	FİZİK VE YAŞAM I	2	0	0	2 2
19	ADSL-019	İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞ SAĞLIĞI	2	0	0	2 2
20	ADSL-020	FOTOĞRAF TEKNİKLERİ	2	0	0	2 2
21	ADSL-021	DOĞAL AFETLER	2	0	0	2 2
22	ADSL-022	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	2	0	0	2 2
23	ADSL-023	KUANTUM FİZİĞİ VE HAYAT	2	0	0	2 2
24	ADSL-024	GÜNEŞ ENERJİSİ VE TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2 2
25	ADSL-025	FİZİKTE YENİ GELİŞMELER I	2	0	0	2 2
26	ADSL-026	SAĞLIKLI YAŞAM DAVRANIŞLARI	2	0	0	2 2
27	ADSL-027	HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2 2
28	ADSL-028	TEMEL LATİNCE-I	2	0	0	2 2
29	ADSL-029	TIBBİ JEOLOJİ	2	0	0	2 2
30	ADSL-030	İŞIK-MADDE ETKİLEŞİMİ	2	0	0	2 2
31	ADSL-031	GRUP DİNAMİĞİ VE LİDERLİK	2	0	0	2 2
32	ADSL-032	REKREASYON	2	0	0	2 2
33	ADSL-033	YAŞAM BOYU SPOR	2	0	0	2 2
34	ADSL-034	ÇOCUK VE OYUN	2	0	0	2 2
35	ADSL-035	MEDENİ HUKUK	2	0	0	2 2
36	ADSL-036	GENEL SANAT TARİHİ I	2	0	0	2 2
37	ADSL-037	RUSÇA I	2	0	0	2 2
38	ADSL-038	SU KİMYASI	2	0	0	2 2
39	ADSL-039	KİMYA TARİHİ	2	0	0	2 2
40	ADSL-040	SOSYAL PSİKOLOJİ	2	0	0	2 2
41	ADSL-041	KENT JEOLOJİSİ	2	0	0	2 2
42	ADSL-042	DİNLERDE İBADET	2	0	0	2 2
43	ADSL-043	KISA SURELERİN TEFSİRİ	2	0	0	2 2
44	ADSL-044	RUSYA FEDARASYONU'NUN ETNİK VE DİNİ YAPISI	2	0	0	2 2
45	ADSL-045	HADİS VE SÜNNETİN ÖNEMİ	2	0	0	2 2
46	ADSL-046	KURAN-I KERİM'DE ADI GEÇEN PEYGAMBERLER VE KISSALARI	2	0	0	2 2
47	ADSL-047	İSLAM AHLAKI	2	0	0	2 2
48	ADSL-048	TOHURLUK ENDÜSTRİSİ	2	0	0	2 2
49	ADSL-049	ORGANİK TARIM	2	0	0	2 2

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam Ders Adedi : 56 T : 120 U : 6 L : 9 Kredi : 130 ECTS : 240 T+U : 126

50	ADSL-050	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLERİN KULLANIMI	2	0	0	2	2
51	ADSL-051	ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2	2
52	ADSL-052	AKADEMİK GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	2	2
53	ADSL-053	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	0	2	2
54	ADSL-054	REKLAM VE BİLİNÇALTI	2	0	0	2	2
55	ADSL-055	TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI	2	0	0	2	2
56	ADSL-056	PSİKOLOJİK SAĞLAMLIĞI GÜÇLENDİRME	2	0	0	2	2
57	ADSL-057	YAŞLANMAK VE YAŞLILIK	2	0	0	2	2
58	ADSL-058	HASTALIK BİLGİSİ	2	0	0	2	2
59	ADSL-059	İLK YARDIM	2	0	0	2	2
60	ADSL-060	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-I	2	0	0	2	2
61	ADSL-061	AİLE SAĞLIĞI VE DANIŞMANLIĞI	2	0	0	2	2
62	ADSL-062	İLAÇ KİMYASI	2	0	0	2	2
63	ADSL-063	YAŞAMDA ORGANİK KİMYA	2	0	0	2	2
64	ADSL-064	SANAT VE KİMYA	2	0	0	2	2
65	ADSL-065	GÜNLÜK YAŞAMDA KİMYA	2	0	0	2	2
66	ADSL-066	DEPREM VE İNSAN	2	0	0	2	2
67	ADSL-067	SÜS TAŞLARI	2	0	0	2	2
68	ADSL-068	HOBİ AMAÇLI SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
69	ADSL-069	EGZOTİK MEYVELER	2	0	0	2	2
70	ADSL-070	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE GIDA ARZ GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	2
71	ADSL-071	ÇİM ALAN TESİSİ	2	0	0	2	2
72	ADSL-072	HOBİ AMAÇLI MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
73	ADSL-073	TEMEL TARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
74	ADSL-074	SAKSIDA ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
75	ADSL-075	SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM	2	0	0	2	2
76	ADSL-076	BAHÇE SANATI VE PEYZAJ	2	0	0	2	2
77	ADSL-077	ÇİÇEK BAKIMI VE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
78	ADSL-078	HOBİ SEBZECİLİĞİ	2	0	0	2	2
79	ADSL-079	ŞİFALI MEYVELER	2	0	0	2	2
80	ADSL-080	PEYGAMBER EFENDİMİZİN HAYATI	2	0	0	2	2
81	ADSL-081	DİNLER VE SEMBOLLERİ	2	0	0	2	2
82	ADSL-082	AĞ TEMELLERİ I	2	0	0	2	2
83	ADSL-083	AĞ TEMELLERİ II	2	0	0	2	2
84	ADSL-084	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-II	2	0	0	2	2
85	ADSL-085	MUKADDES KİTABIMIZ KUR'AN-I KERİM	2	0	0	2	2
86	ADSL-086	HOBİ BALIKÇILIĞI	2	0	0	2	2
87	ADSL-087	YEŞİL KİMYA VE TEKNOLOJİLERİ	2	0	0	2	2
88	ADSL-088	Gelişimin Dini ve Ahlaki Boyutları	2	0	0	2	2
89	ADSL-089	Rus Edebiyatı Okumaları	2	0	0	2	2
90	ADSL-090	Stress ve Öfke Kontrolü	2	0	0	2	2
91	ADSL-091	AB Gençlik Proje Fırsatları	2	0	0	2	2
92	ADSL-092	Fransızca Okumaları	2	0	0	2	2
93	ADSL-093	Balkon ve Teraslarda Çilek Yetiştiriciliği	2	0	0	2	2
94	ADSL-094	Permakültür Bahçeciliği	2	0	0	2	2
95	ADSL-095	İlaç Bitkilerin Etken Maddeleri ve Kullanımı	2	0	0	2	2
96	ADSL-096	Beslenme ve Su Ürünleri	2	0	0	2	2
97	ADSL-097	Sürdürülebilir Hayvancılık ve İklim Değişikliği	2	0	0	2	2
98	ADSL-098	Anadolu Türk Mimarlık Tarihi	2	0	0	2	2
99	ADSL-099	Kitap Okuma ve Yorumlama	2	0	0	2	2
100	ADSL-100	Temel Yoga Pratiği	2	0	0	2	2

50	ADSL-050	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLERİN KULLANIMI	2	0	0	2	2
51	ADSL-051	ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2	2
52	ADSL-052	AKADEMİK GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	2	2
53	ADSL-053	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	0	2	2
54	ADSL-054	REKLAM VE BİLİNÇALTI	2	0	0	2	2
55	ADSL-055	TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI	2	0	0	2	2
56	ADSL-056	PSİKOLOJİK SAĞLAMLIĞI GÜÇLENDİRME	2	0	0	2	2
57	ADSL-057	YAŞLANMAK VE YAŞLILIK	2	0	0	2	2
58	ADSL-058	HASTALIK BİLGİSİ	2	0	0	2	2
59	ADSL-059	İLK YARDIM	2	0	0	2	2
60	ADSL-060	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-I	2	0	0	2	2
61	ADSL-061	AİLE SAĞLIĞI VE DANIŞMANLIĞI	2	0	0	2	2
62	ADSL-062	İLAÇ KİMYASI	2	0	0	2	2
63	ADSL-063	YAŞAMDA ORGANİK KİMYA	2	0	0	2	2
64	ADSL-064	SANAT VE KİMYA	2	0	0	2	2
65	ADSL-065	GÜNLÜK YAŞAMDA KİMYA	2	0	0	2	2
66	ADSL-066	DEPREM VE İNSAN	2	0	0	2	2
67	ADSL-067	SÜS TAŞLARI	2	0	0	2	2
68	ADSL-068	HOBİ AMAÇLI SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
69	ADSL-069	EGZOTİK MEYVELER	2	0	0	2	2
70	ADSL-070	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE GIDA ARZ GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	2
71	ADSL-071	ÇİM ALAN TESİSİ	2	0	0	2	2
72	ADSL-072	HOBİ AMAÇLI MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
73	ADSL-073	TEMEL TARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
74	ADSL-074	SAKSIDA ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
75	ADSL-075	SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM	2	0	0	2	2
76	ADSL-076	BAHÇE SANATI VE PEYZAJ	2	0	0	2	2
77	ADSL-077	ÇİÇEK BAKIMI VE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
78	ADSL-078	HOBİ SEBZECİLİĞİ	2	0	0	2	2
79	ADSL-079	ŞİFALI MEYVELER	2	0	0	2	2
80	ADSL-080	PEYGAMBER EFENDİMİZİN HAYATI	2	0	0	2	2
81	ADSL-081	DİNLER VE SEMBOLLERİ	2	0	0	2	2
82	ADSL-082	AĞ TEMELLERİ I	2	0	0	2	2
83	ADSL-083	AĞ TEMELLERİ II	2	0	0	2	2
84	ADSL-084	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-II	2	0	0	2	2
85	ADSL-085	MUKADDES KİTABIMIZ KUR'AN-I KERİM	2	0	0	2	2
86	ADSL-086	HOBİ BALIKÇILIĞI	2	0	0	2	2
87	ADSL-087	YEŞİL KİMYA VE TEKNOLOJİLERİ	2	0	0	2	2
88	ADSL-088	Gelişimin Dini ve Ahlaki Boyutları	2	0	0	2	2
89	ADSL-089	Rus Edebiyatı Okumaları	2	0	0	2	2
90	ADSL-090	Stress ve Öfke Kontrolü	2	0	0	2	2
91	ADSL-091	AB Gençlik Proje Fırsatları	2	0	0	2	2
92	ADSL-092	Fransızca Okumaları	2	0	0	2	2
93	ADSL-093	Balkon ve Teraslarda Çilek Yetiştiriciliği	2	0	0	2	2
94	ADSL-094	Permakültür Bahçeciliği	2	0	0	2	2
95	ADSL-095	İlaç Bitkilerin Etken Maddeleri ve Kullanımı	2	0	0	2	2
96	ADSL-096	Beslenme ve Su Ürünleri	2	0	0	2	2
97	ADSL-097	Sürdürülebilir Hayvancılık ve İklim Değişikliği	2	0	0	2	2
98	ADSL-098	Anadolu Türk Mimarlık Tarihi	2	0	0	2	2
99	ADSL-099	Kitap Okuma ve Yorumlama	2	0	0	2	2
100	ADSL-100	Temel Yoga Pratiği	2	0	0	2	2

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam Ders Adedi : 56 T : 120 U : 6 L : 9 Kredi : 130 ECTS : 240 T+U : 126

101	ADSL-101	Bilimsel Muhakeme Becerileri	2	0	0	2	2
102	ADSL-102	Afet Yönetimi	2	0	0	2	2
103	ADSL-103	Küresel İklim Değişikliği Farkındalığı	2	0	0	2	2
104	ADSL-104	Sanat Etkinlikleri	2	0	0	2	2
105	ADSL-105	Yetenek Yönetimi	2	0	0	2	2
106	ADSL-106	Görgü Kuralları ve Protokol	2	0	0	2	2
107	ADSL-107	Egzersiz ve Sağlık	2	0	0	2	2
108	ADSL-108	Sağlık Hukuku	2	0	0	2	2
109	ADSL-109	Halk Oyunları	2	0	0	2	2
110	ADSL-110	Oryantiring	2	0	0	2	2
111	ADSL-111	Beden Eğitimi ve Spor	2	0	0	2	2
112	ADSL-112	Doğada Yaşam ve Hayatta Kalma	2	0	0	2	2
113	ADSL-113	Araç Arızaları ve Bakımları	2	0	0	2	2
114	ADSL-114	Günümüz Türk Halkları	2	0	0	2	2
115	ADSL-115	Yozgat'ın Tarihi Yerleri ve Yapıları	2	0	0	2	2
116	ADSL-116	Finansal Okuryazarlık	2	0	0	2	2
117	ADSL-117	Satış ve İkna Teknikleri	2	0	0	2	2
118	ADSL-118	Alternatif Enerji Bitkileri	2	0	0	2	2
119	ADSL-119	Sanat Terapisi Eğitimi	2	0	0	2	2
120	ADSL-120	Keçe Sanatı	2	0	0	2	2
121	ADSL-121	Hat Sanatı	2	0	0	2	2
122	ADSL-122	Güzel Sanatlar	2	0	0	2	2
123	ADSL-123	Minyatür	2	0	0	2	2
124	ADSL-124	Tarımda Enerji ve Sürdürülebilirlik	2	0	0	2	2
125	ADSL-125	Bilgisayar Destekli Tasarım (Solidworks Eğitimi)	2	0	0	2	2
126	ADSL-126	Bilgisayar Destekli AutoCAD Katı Modelleme Eğitimi	2	0	0	2	2
127	ADSL-127	Motor ve Araç Teknolojisi	2	0	0	2	2
128	ADSL-128	Olay Yeri Yönetimi ve Planlanması	2	0	0	2	2
129	ADSL-129	Afetlerde Salgın hastalıklar	2	0	0	2	2
130	ADSL-130	Makine ve Tezgâhlarda İSG	2	0	0	2	2
131	ADSL-131	Yapı İşlerinde İSG	2	0	0	2	2
132	ADSL-132	Dijital Pazarlama	2	0	0	2	2
133	ADSL-133	Genel ve Tarımsal Kooperatifçilik	2	0	0	2	2
134	ADSL-134	Sağlıkta Hidroterapi	2	0	0	2	2
135	ADSL-135	Kanser Hastalığı	2	0	0	2	2
136	ADSL-136	İşaret Dili	2	0	0	2	2
137	ADSL-137	Sağlık hizmetlerinde araştırma, inceleme ve değerlendirme	2	0	0	2	2
138	ADSL-138	Tıbbi cihaz ve malzemelerin tanıtımı ve uygulama sahaları	2	0	0	2	2
139	ADSL-139	Sağlık biliminde ve yönetiminde etik	2	0	0	2	2
140	ADSL-140	İçilebilir Su Kaynakları	2	0	0	2	2
141	ADSL-141	Uyuşturucu ile Mücadele	2	0	0	2	2
142	ADSL-142	Beslenme Biyokimyası	2	0	0	2	2
143	ADSL-143	Hibrit ve Elektrikli Taşıtlar	2	0	0	2	2
144	ADSL-144	Depreme Karşı Dayanıklılık Evler	2	0	0	2	2
145	ADSL-145	Osmanlı Türkçesine Giriş	2	0	0	2	2
146	ADSL-146	Sürdürülebilir Mimari	2	0	0	2	2
147	ADSL-147	Hastalıklarda Beslenme	2	0	0	2	2
148	ADSL-148	Özel Gereksinimli Çocuklarda Beslenme	2	0	0	2	2
149	ADSL-149	Yaşam Boyu Beslenme	2	0	0	2	2
150	ADSL-150	Fiziksel Aktivite ve Beslenme	2	0	0	2	2
151	ADSL-151	Aile İçi Şiddet ve Kadın	2	0	0	2	2
152	ADSL-152	KENEVİR TARIMI VE ÇEVRE	2	0	0	2	2
153	ADSL-153	YAĞLI TOHURLU BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2

101	ADSL-101	Bilimsel Muhakeme Becerileri	2	0	0	2	2
102	ADSL-102	Afet Yönetimi	2	0	0	2	2
103	ADSL-103	Küresel İklim Değişikliği Farkındalığı	2	0	0	2	2
104	ADSL-104	Sanat Etkinlikleri	2	0	0	2	2
105	ADSL-105	Yetenek Yönetimi	2	0	0	2	2
106	ADSL-106	Görgü Kuralları ve Protokol	2	0	0	2	2
107	ADSL-107	Egzersiz ve Sağlık	2	0	0	2	2
108	ADSL-108	Sağlık Hukuku	2	0	0	2	2
109	ADSL-109	Halk Oyunları	2	0	0	2	2
110	ADSL-110	Oryantiring	2	0	0	2	2
111	ADSL-111	Beden Eğitimi ve Spor	2	0	0	2	2
112	ADSL-112	Doğada Yaşam ve Hayatta Kalma	2	0	0	2	2
113	ADSL-113	Araç Arızaları ve Bakımları	2	0	0	2	2
114	ADSL-114	Günümüz Türk Halkları	2	0	0	2	2
115	ADSL-115	Yozgat'ın Tarihi Yerleri ve Yapıları	2	0	0	2	2
116	ADSL-116	Finansal Okuryazarlık	2	0	0	2	2
117	ADSL-117	Satış ve İkna Teknikleri	2	0	0	2	2
118	ADSL-118	Alternatif Enerji Bitkileri	2	0	0	2	2
119	ADSL-119	Sanat Terapisi Eğitimi	2	0	0	2	2
120	ADSL-120	Keçe Sanatı	2	0	0	2	2
121	ADSL-121	Hat Sanatı	2	0	0	2	2
122	ADSL-122	Güzel Sanatlar	2	0	0	2	2
123	ADSL-123	Minyatür	2	0	0	2	2
124	ADSL-124	Tarımda Enerji ve Sürdürülebilirlik	2	0	0	2	2
125	ADSL-125	Bilgisayar Destekli Tasarım (Solidworks Eğitimi)	2	0	0	2	2
126	ADSL-126	Bilgisayar Destekli AutoCAD Katı Modelleme Eğitimi	2	0	0	2	2
127	ADSL-127	Motor ve Araç Teknolojisi	2	0	0	2	2
128	ADSL-128	Olay Yeri Yönetimi ve Planlanması	2	0	0	2	2
129	ADSL-129	Afetlerde Salgın hastalıklar	2	0	0	2	2
130	ADSL-130	Makine ve Tezgâhlarda İSG	2	0	0	2	2
131	ADSL-131	Yapı İşlerinde İSG	2	0	0	2	2
132	ADSL-132	Dijital Pazarlama	2	0	0	2	2
133	ADSL-133	Genel ve Tarımsal Kooperatifçilik	2	0	0	2	2
134	ADSL-134	Sağlıkta Hidroterapi	2	0	0	2	2
135	ADSL-135	Kanser Hastalığı	2	0	0	2	2
136	ADSL-136	İşaret Dili	2	0	0	2	2
137	ADSL-137	Sağlık hizmetlerinde araştırma, inceleme ve değerlendirme	2	0	0	2	2
138	ADSL-138	Tıbbi cihaz ve malzemelerin tanıtımı ve uygulama sahaları	2	0	0	2	2
139	ADSL-139	Sağlık biliminde ve yönetiminde etik	2	0	0	2	2
140	ADSL-140	İçilebilir Su Kaynakları	2	0	0	2	2
141	ADSL-141	Uyuşturucu ile Mücadele	2	0	0	2	2
142	ADSL-142	Beslenme Biyokimyası	2	0	0	2	2
143	ADSL-143	Hibrit ve Elektrikli Taşıtlar	2	0	0	2	2
144	ADSL-144	Depreme Karşı Dayanıklılık Evler	2	0	0	2	2
145	ADSL-145	Osmanlı Türkçesine Giriş	2	0	0	2	2
146	ADSL-146	Sürdürülebilir Mimari	2	0	0	2	2
147	ADSL-147	Hastalıklarda Beslenme	2	0	0	2	2
148	ADSL-148	Özel Gereksinimli Çocuklarda Beslenme	2	0	0	2	2
149	ADSL-149	Yaşam Boyu Beslenme	2	0	0	2	2
150	ADSL-150	Fiziksel Aktivite ve Beslenme	2	0	0	2	2
151	ADSL-151	Aile İçi Şiddet ve Kadın	2	0	0	2	2
152	ADSL-152	KENEVİR TARIMI VE ÇEVRE	2	0	0	2	2
153	ADSL-153	YAĞLI TOHURLU BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam **Ders Adedi : 56** **T : 120** **U : 6** **L : 9** **Kredi : 130** **ECTS : 240** **T+U : 126**

154	ADSL-154	UÇUCU YAĞLAR VE KULLANIM ALANLARI	2	0	0	2	2
155	ADSL-155	BİTKİSEL YAĞLARIN ENDÜSTRİYEL KULLANIMI	2	0	0	2	2
156	ADSL-156	KRONİK HASTALIKLARDA EGZERSİZ	2	0	0	2	2
157	ADSL-157	BEL VE BOYUN SAĞLIĞI	2	0	0	2	2
158	ADSL-158	ZARARLILARDA BİYOLOJİK MÜCADELE YÖNTEMLERİ	2	0	0	2	2
159	ADSL-159	GÖZ SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	2	0	0	2	2
160	ADSL-160	TEMEL ALMANCA	2	0	0	2	2
161	ADSL-161	KANSERDE GEN TERAPİSİ	2	0	0	2	2
162	ADSL-162	HÜCRE ÖLÜM MEKANİZMALARI VE YOLLARI	2	0	0	2	2
163	ADSL-163	ÖRGÜTSEL DAVRANIŞTA GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2	2
164	ADSL-164	SAĞLIKLI YAŞAM DİNAMİKLERİ GELİŞTİRİLMESİ	2	0	0	2	2
165	ADSL-165	TEMEL LABORATUVAR TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
166	ADSL-166	SAĞLIK HİZMETLERİNDE TÜKETİCİ DAVRANIŞLARI	2	0	0	2	2
167	ADSL-167	İSPANYA VE İSPANYOLCA I	2	0	0	2	2
168	ADSL-168	SEFARAD KÜLTÜRÜ	2	0	0	2	2
169	ADSL-169	TEMEL JAPONCA I	2	0	0	2	2
170	ADSL-170	HELAL SERTİFİKASYON SİSTEMLERİ	2	0	0	2	2

154	ADSL-154	UÇUCU YAĞLAR VE KULLANIM ALANLARI	2	0	0	2	2
155	ADSL-155	BİTKİSEL YAĞLARIN ENDÜSTRİYEL KULLANIMI	2	0	0	2	2
156	ADSL-156	KRONİK HASTALIKLARDA EGZERSİZ	2	0	0	2	2
157	ADSL-157	BEL VE BOYUN SAĞLIĞI	2	0	0	2	2
158	ADSL-158	ZARARLILARDA BİYOLOJİK MÜCADELE YÖNTEMLERİ	2	0	0	2	2
159	ADSL-159	GÖZ SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	2	0	0	2	2
160	ADSL-160	TEMEL ALMANCA	2	0	0	2	2
161	ADSL-161	KANSERDE GEN TERAPİSİ	2	0	0	2	2
162	ADSL-162	HÜCRE ÖLÜM MEKANİZMALARI VE YOLLARI	2	0	0	2	2
163	ADSL-163	ÖRGÜTSEL DAVRANIŞTA GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2	2
164	ADSL-164	SAĞLIKLI YAŞAM DİNAMİKLERİ GELİŞTİRİLMESİ	2	0	0	2	2
165	ADSL-165	TEMEL LABORATUVAR TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
166	ADSL-166	SAĞLIK HİZMETLERİNDE TÜKETİCİ DAVRANIŞLARI	2	0	0	2	2
167	ADSL-167	İSPANYA VE İSPANYOLCA I	2	0	0	2	2
168	ADSL-168	SEFARAD KÜLTÜRÜ	2	0	0	2	2
169	ADSL-169	TEMEL JAPONCA I	2	0	0	2	2
170	ADSL-170	HELAL SERTİFİKASYON SİSTEMLERİ	2	0	0	2	2

ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS-I

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ADSL-001	GÜNCEL EKONOMİK SORUNLAR -1	2	0	0	2	2
2	ADSL-002	SOSYO-KÜLTÜREL DEĞİŞİM VE TARIM	2	0	0	2	2
3	ADSL-003	TARLA BİTKİLERİNDE MODERN UYGULAMALAR	2	0	0	2	2
4	ADSL-004	AROMATİK BİTKİLER	2	0	0	2	2
5	ADSL-005	ENDÜSTRİYEL KENEVİR	2	0	0	2	2
6	ADSL-006	TARIM VE DOĞA	2	0	0	2	2
7	ADSL-007	EKONOMİK GELİŞME VE TARIM	2	0	0	2	2
8	ADSL-008	HAYVANCILIKTA PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
9	ADSL-009	GİRİŞİMCİLİK-1	2	0	0	2	2
10	ADSL-010	GELENEKSEL TÜRK OKÇULUĞU	2	0	0	2	2
11	ADSL-011	PARA TARİHİ-1	2	0	0	2	2
12	ADSL-012	ANADOLU KÜLTÜR TARİHİ-1	2	0	0	2	2
13	ADSL-013	ESKİ ÖNASYA'DA MİTOLOJİ VE İKONOĞRAFI-1	2	0	0	2	2
14	ADSL-014	ANTİK DÖNEM RESİM SANATI-1	2	0	0	2	2
15	ADSL-015	BİYOLOJİDE GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2	2
16	ADSL-016	PROJE TASARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
17	ADSL-017	BİLİM TARİHİ I	2	0	0	2	2
18	ADSL-018	FİZİK VE YAŞAM I	2	0	0	2	2
19	ADSL-019	İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞ SAĞLIĞI	2	0	0	2	2
20	ADSL-020	FOTOĞRAF TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
21	ADSL-021	DOĞAL AFETLER	2	0	0	2	2
22	ADSL-022	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	2	0	0	2	2
23	ADSL-023	KUANTUM FİZİĞİ VE HAYAT	2	0	0	2	2
24	ADSL-024	GÜNEŞ ENERJİSİ VE TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	2
25	ADSL-025	FİZİKTE YENİ GELİŞMELER I	2	0	0	2	2
26	ADSL-026	SAĞLIKLI YAŞAM DAVRANIŞLARI	2	0	0	2	2
27	ADSL-027	HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2	2
28	ADSL-028	TEMEL LATİNCE-I	2	0	0	2	2

ALAN DIŞI SEÇMELİ DERS-I

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	ADSL-001	GÜNCEL EKONOMİK SORUNLAR -1	2	0	0	2	2
2	ADSL-002	SOSYO-KÜLTÜREL DEĞİŞİM VE TARIM	2	0	0	2	2
3	ADSL-003	TARLA BİTKİLERİNDE MODERN UYGULAMALAR	2	0	0	2	2
4	ADSL-004	AROMATİK BİTKİLER	2	0	0	2	2
5	ADSL-005	ENDÜSTRİYEL KENEVİR	2	0	0	2	2
6	ADSL-006	TARIM VE DOĞA	2	0	0	2	2
7	ADSL-007	EKONOMİK GELİŞME VE TARIM	2	0	0	2	2
8	ADSL-008	HAYVANCILIKTA PROJE HAZIRLAMA VE DEĞERLENDİRME TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
9	ADSL-009	GİRİŞİMCİLİK-1	2	0	0	2	2
10	ADSL-010	GELENEKSEL TÜRK OKÇULUĞU	2	0	0	2	2
11	ADSL-011	PARA TARİHİ-1	2	0	0	2	2
12	ADSL-012	ANADOLU KÜLTÜR TARİHİ-1	2	0	0	2	2
13	ADSL-013	ESKİ ÖNASYA'DA MİTOLOJİ VE İKONOĞRAFI-1	2	0	0	2	2
14	ADSL-014	ANTİK DÖNEM RESİM SANATI-1	2	0	0	2	2
15	ADSL-015	BİYOLOJİDE GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2	2
16	ADSL-016	PROJE TASARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
17	ADSL-017	BİLİM TARİHİ I	2	0	0	2	2
18	ADSL-018	FİZİK VE YAŞAM I	2	0	0	2	2
19	ADSL-019	İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞ SAĞLIĞI	2	0	0	2	2
20	ADSL-020	FOTOĞRAF TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
21	ADSL-021	DOĞAL AFETLER	2	0	0	2	2
22	ADSL-022	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	2	0	0	2	2
23	ADSL-023	KUANTUM FİZİĞİ VE HAYAT	2	0	0	2	2
24	ADSL-024	GÜNEŞ ENERJİSİ VE TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2	2
25	ADSL-025	FİZİKTE YENİ GELİŞMELER I	2	0	0	2	2
26	ADSL-026	SAĞLIKLI YAŞAM DAVRANIŞLARI	2	0	0	2	2
27	ADSL-027	HAVA KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2	2
28	ADSL-028	TEMEL LATİNCE-I	2	0	0	2	2

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam Ders Adedi : 56 T : 120 U : 6 L : 9 Kredi : 130 ECTS : 240 T+U : 126

29	ADSL-029	TIBBİ JEOLOJİ	2	0	0	2	2
30	ADSL-030	IŞIK-MADDE ETKİLEŞİMİ	2	0	0	2	2
31	ADSL-031	GRUP DİNAMIĞI VE LİDERLİK	2	0	0	2	2
32	ADSL-032	REKREASYON	2	0	0	2	2
33	ADSL-033	YAŞAM BOYU SPOR	2	0	0	2	2
34	ADSL-034	ÇOCUK VE OYUN	2	0	0	2	2
35	ADSL-035	MEDENİ HUKUK	2	0	0	2	2
36	ADSL-036	GENEL SANAT TARİHİ I	2	0	0	2	2
37	ADSL-037	RUSÇA I	2	0	0	2	2
38	ADSL-038	SU KİMYASI	2	0	0	2	2
39	ADSL-039	KİMYA TARİHİ	2	0	0	2	2
40	ADSL-040	SOSYAL PSİKOLOJİ	2	0	0	2	2
41	ADSL-041	KENT JEOLJİSİ	2	0	0	2	2
42	ADSL-042	DİNLERDE İBADET	2	0	0	2	2
43	ADSL-043	KISA SURELERİN TEFSİRİ	2	0	0	2	2
44	ADSL-044	RUSYA FEDARASYONU'NUN ETNİK VE DİNİ YAPISI	2	0	0	2	2
45	ADSL-045	HADİS VE SÜNNETİN ÖNEMİ	2	0	0	2	2
46	ADSL-046	KURAN-I KERİM'DE ADI GEÇEN PEYGAMBERLER VE KISSALARI	2	0	0	2	2
47	ADSL-047	İSLAM AHLAKI	2	0	0	2	2
48	ADSL-048	TOHURLUK ENDÜSTRİSİ	2	0	0	2	2
49	ADSL-049	ORGANİK TARIM	2	0	0	2	2
50	ADSL-050	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLERİN KULLANIMI	2	0	0	2	2
51	ADSL-051	ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2	2
52	ADSL-052	AKADEMİK GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	2	2
53	ADSL-053	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	0	2	2
54	ADSL-054	REKLAM VE BİLİNÇALTI	2	0	0	2	2
55	ADSL-055	TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI	2	0	0	2	2
56	ADSL-056	PSİKOLOJİK SAĞLAMLIĞI GÜÇLENDİRME	2	0	0	2	2
57	ADSL-057	YAŞLANMAK VE YAŞLILIK	2	0	0	2	2
58	ADSL-058	HASTALIK BİLGİSİ	2	0	0	2	2
59	ADSL-059	İLK YARDIM	2	0	0	2	2
60	ADSL-060	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-I	2	0	0	2	2
61	ADSL-061	AİLE SAĞLIĞI VE DANIŞMANLIĞI	2	0	0	2	2
62	ADSL-062	İLAÇ KİMYASI	2	0	0	2	2
63	ADSL-063	YAŞAMDA ORGANİK KİMYA	2	0	0	2	2
64	ADSL-064	SANAT VE KİMYA	2	0	0	2	2
65	ADSL-065	GÜNLÜK YAŞAMDA KİMYA	2	0	0	2	2
66	ADSL-066	DEPREM VE İNSAN	2	0	0	2	2
67	ADSL-067	SÜS TAŞLARI	2	0	0	2	2
68	ADSL-068	HOBİ AMAÇLI SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
69	ADSL-069	EGZOTİK MEYVELER	2	0	0	2	2
70	ADSL-070	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE GIDA ARZ GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	2
71	ADSL-071	ÇİM ALAN TESİSİ	2	0	0	2	2
72	ADSL-072	HOBİ AMAÇLI MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
73	ADSL-073	TEMEL TARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
74	ADSL-074	SAKSIDA ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
75	ADSL-075	SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM	2	0	0	2	2
76	ADSL-076	BAHÇE SANATI VE PEYZAJ	2	0	0	2	2
77	ADSL-077	ÇİÇEK BAKIMI VE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
78	ADSL-078	HOBİ SEBZECİLİĞİ	2	0	0	2	2
79	ADSL-079	ŞİFALI MEYVELER	2	0	0	2	2
80	ADSL-080	PEYGAMBER EFENDİMİZİN HAYATI	2	0	0	2	2

29	ADSL-029	TIBBİ JEOLOJİ	2	0	0	2	2
30	ADSL-030	IŞIK-MADDE ETKİLEŞİMİ	2	0	0	2	2
31	ADSL-031	GRUP DİNAMIĞI VE LİDERLİK	2	0	0	2	2
32	ADSL-032	REKREASYON	2	0	0	2	2
33	ADSL-033	YAŞAM BOYU SPOR	2	0	0	2	2
34	ADSL-034	ÇOCUK VE OYUN	2	0	0	2	2
35	ADSL-035	MEDENİ HUKUK	2	0	0	2	2
36	ADSL-036	GENEL SANAT TARİHİ I	2	0	0	2	2
37	ADSL-037	RUSÇA I	2	0	0	2	2
38	ADSL-038	SU KİMYASI	2	0	0	2	2
39	ADSL-039	KİMYA TARİHİ	2	0	0	2	2
40	ADSL-040	SOSYAL PSİKOLOJİ	2	0	0	2	2
41	ADSL-041	KENT JEOLJİSİ	2	0	0	2	2
42	ADSL-042	DİNLERDE İBADET	2	0	0	2	2
43	ADSL-043	KISA SURELERİN TEFSİRİ	2	0	0	2	2
44	ADSL-044	RUSYA FEDARASYONU'NUN ETNİK VE DİNİ YAPISI	2	0	0	2	2
45	ADSL-045	HADİS VE SÜNNETİN ÖNEMİ	2	0	0	2	2
46	ADSL-046	KURAN-I KERİM'DE ADI GEÇEN PEYGAMBERLER VE KISSALARI	2	0	0	2	2
47	ADSL-047	İSLAM AHLAKI	2	0	0	2	2
48	ADSL-048	TOHURLUK ENDÜSTRİSİ	2	0	0	2	2
49	ADSL-049	ORGANİK TARIM	2	0	0	2	2
50	ADSL-050	TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLERİN KULLANIMI	2	0	0	2	2
51	ADSL-051	ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	0	2	2
52	ADSL-052	AKADEMİK GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	2	2
53	ADSL-053	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	0	2	2
54	ADSL-054	REKLAM VE BİLİNÇALTI	2	0	0	2	2
55	ADSL-055	TEKNOLOJİ BAĞIMLILIĞI	2	0	0	2	2
56	ADSL-056	PSİKOLOJİK SAĞLAMLIĞI GÜÇLENDİRME	2	0	0	2	2
57	ADSL-057	YAŞLANMAK VE YAŞLILIK	2	0	0	2	2
58	ADSL-058	HASTALIK BİLGİSİ	2	0	0	2	2
59	ADSL-059	İLK YARDIM	2	0	0	2	2
60	ADSL-060	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-I	2	0	0	2	2
61	ADSL-061	AİLE SAĞLIĞI VE DANIŞMANLIĞI	2	0	0	2	2
62	ADSL-062	İLAÇ KİMYASI	2	0	0	2	2
63	ADSL-063	YAŞAMDA ORGANİK KİMYA	2	0	0	2	2
64	ADSL-064	SANAT VE KİMYA	2	0	0	2	2
65	ADSL-065	GÜNLÜK YAŞAMDA KİMYA	2	0	0	2	2
66	ADSL-066	DEPREM VE İNSAN	2	0	0	2	2
67	ADSL-067	SÜS TAŞLARI	2	0	0	2	2
68	ADSL-068	HOBİ AMAÇLI SÜS BİTKİLERİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
69	ADSL-069	EGZOTİK MEYVELER	2	0	0	2	2
70	ADSL-070	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE GIDA ARZ GÜVENLİĞİ	2	0	0	2	2
71	ADSL-071	ÇİM ALAN TESİSİ	2	0	0	2	2
72	ADSL-072	HOBİ AMAÇLI MEYVE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
73	ADSL-073	TEMEL TARIM TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
74	ADSL-074	SAKSIDA ÇİÇEK YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
75	ADSL-075	SÜRDÜRÜLEBİLİR TARIM	2	0	0	2	2
76	ADSL-076	BAHÇE SANATI VE PEYZAJ	2	0	0	2	2
77	ADSL-077	ÇİÇEK BAKIMI VE YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
78	ADSL-078	HOBİ SEBZECİLİĞİ	2	0	0	2	2
79	ADSL-079	ŞİFALI MEYVELER	2	0	0	2	2
80	ADSL-080	PEYGAMBER EFENDİMİZİN HAYATI	2	0	0	2	2

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam Ders Adedi : 56 T : 120 U : 6 L : 9 Kredi : 130 ECTS : 240 T+U : 126

81	ADSL-081	DİNLER VE SEMBOLLERİ	2	0	0	2	2
82	ADSL-082	AĞ TEMELLERİ I	2	0	0	2	2
83	ADSL-083	AĞ TEMELLERİ II	2	0	0	2	2
84	ADSL-084	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-II	2	0	0	2	2
85	ADSL-085	MUKADDES KİTABIMIZ KUR'AN-I KERİM	2	0	0	2	2
86	ADSL-086	HOBİ BALIKÇILIĞI	2	0	0	2	2
87	ADSL-087	YEŞİL KİMYA VE TEKNOLOJİLERİ	2	0	0	2	2
88	ADSL-088	Gelişimin Dini ve Ahlaki Boyutları	2	0	0	2	2
89	ADSL-089	Rus Edebiyatı Okumaları	2	0	0	2	2
90	ADSL-090	Stress ve Öfke Kontrolü	2	0	0	2	2
91	ADSL-091	AB Gençlik Proje Fırsatları	2	0	0	2	2
92	ADSL-092	Fransızca Okumaları	2	0	0	2	2
93	ADSL-093	Balkon ve Teraslarda Çilek Yetiştiriciliği	2	0	0	2	2
94	ADSL-094	Permakültür Bahçeciliği	2	0	0	2	2
95	ADSL-095	İlaç Bitkilerin Etken Maddeleri ve Kullanımı	2	0	0	2	2
96	ADSL-096	Beslenme ve Su Ürünleri	2	0	0	2	2
97	ADSL-097	Sürdürülebilir Hayvancılık ve İklim Değişikliği	2	0	0	2	2
98	ADSL-098	Anadolu Türk Mimarlık Tarihi	2	0	0	2	2
99	ADSL-099	Kitap Okuma ve Yorumlama	2	0	0	2	2
100	ADSL-100	Temel Yoga Pratiği	2	0	0	2	2
101	ADSL-101	Bilimsel Muhakeme Becerileri	2	0	0	2	2
102	ADSL-102	Afet Yönetimi	2	0	0	2	2
103	ADSL-103	Küresel İklim Değişikliği Farkındalığı	2	0	0	2	2
104	ADSL-104	Sanat Etkinlikleri	2	0	0	2	2
105	ADSL-105	Yetenek Yönetimi	2	0	0	2	2
106	ADSL-106	Görgü Kuralları ve Protokol	2	0	0	2	2
107	ADSL-107	Egzersiz ve Sağlık	2	0	0	2	2
108	ADSL-108	Sağlık Hukuku	2	0	0	2	2
109	ADSL-109	Halk Oyunları	2	0	0	2	2
110	ADSL-110	Oryantiring	2	0	0	2	2
111	ADSL-111	Beden Eğitimi ve Spor	2	0	0	2	2
112	ADSL-112	Doğada Yaşam ve Hayatta Kalma	2	0	0	2	2
113	ADSL-113	Araç Arızaları ve Bakımları	2	0	0	2	2
114	ADSL-114	Günümüz Türk Halkları	2	0	0	2	2
115	ADSL-115	Yozgat'ın Tarihi Yerleri ve Yapıları	2	0	0	2	2
116	ADSL-116	Finansal Okuryazarlık	2	0	0	2	2
117	ADSL-117	Satış ve İkna Teknikleri	2	0	0	2	2
118	ADSL-118	Alternatif Enerji Bitkileri	2	0	0	2	2
119	ADSL-119	Sanat Terapisi Eğitimi	2	0	0	2	2
120	ADSL-120	Keçe Sanatı	2	0	0	2	2
121	ADSL-121	Hat Sanatı	2	0	0	2	2
122	ADSL-122	Güzel Sanatlar	2	0	0	2	2
123	ADSL-123	Minyatür	2	0	0	2	2
124	ADSL-124	Tarımda Enerji ve Sürdürülebilirlik	2	0	0	2	2
125	ADSL-125	Bilgisayar Destekli Tasarım (Solidworks Eğitimi)	2	0	0	2	2
126	ADSL-126	Bilgisayar Destekli AutoCAD Katı Modelleme Eğitimi	2	0	0	2	2
127	ADSL-127	Motor ve Araç Teknolojisi	2	0	0	2	2
128	ADSL-128	Olay Yeri Yönetimi ve Planlanması	2	0	0	2	2
129	ADSL-129	Afetlerde Salgın hastalıklar	2	0	0	2	2
130	ADSL-130	Makine ve Tezgâhlarda İSG	2	0	0	2	2
131	ADSL-131	Yapı İşlerinde İSG	2	0	0	2	2
132	ADSL-132	Dijital Pazarlama	2	0	0	2	2
133	ADSL-133	Genel ve Tarımsal Kooperatifçilik	2	0	0	2	2

81	ADSL-081	DİNLER VE SEMBOLLERİ	2	0	0	2	2
82	ADSL-082	AĞ TEMELLERİ I	2	0	0	2	2
83	ADSL-083	AĞ TEMELLERİ II	2	0	0	2	2
84	ADSL-084	TAMAMLAYICI VE ALTERNATİF TEDAVİ UYGULAMALAR-II	2	0	0	2	2
85	ADSL-085	MUKADDES KİTABIMIZ KUR'AN-I KERİM	2	0	0	2	2
86	ADSL-086	HOBİ BALIKÇILIĞI	2	0	0	2	2
87	ADSL-087	YEŞİL KİMYA VE TEKNOLOJİLERİ	2	0	0	2	2
88	ADSL-088	Gelişimin Dini ve Ahlaki Boyutları	2	0	0	2	2
89	ADSL-089	Rus Edebiyatı Okumaları	2	0	0	2	2
90	ADSL-090	Stress ve Öfke Kontrolü	2	0	0	2	2
91	ADSL-091	AB Gençlik Proje Fırsatları	2	0	0	2	2
92	ADSL-092	Fransızca Okumaları	2	0	0	2	2
93	ADSL-093	Balkon ve Teraslarda Çilek Yetiştiriciliği	2	0	0	2	2
94	ADSL-094	Permakültür Bahçeciliği	2	0	0	2	2
95	ADSL-095	İlaç Bitkilerin Etken Maddeleri ve Kullanımı	2	0	0	2	2
96	ADSL-096	Beslenme ve Su Ürünleri	2	0	0	2	2
97	ADSL-097	Sürdürülebilir Hayvancılık ve İklim Değişikliği	2	0	0	2	2
98	ADSL-098	Anadolu Türk Mimarlık Tarihi	2	0	0	2	2
99	ADSL-099	Kitap Okuma ve Yorumlama	2	0	0	2	2
100	ADSL-100	Temel Yoga Pratiği	2	0	0	2	2
101	ADSL-101	Bilimsel Muhakeme Becerileri	2	0	0	2	2
102	ADSL-102	Afet Yönetimi	2	0	0	2	2
103	ADSL-103	Küresel İklim Değişikliği Farkındalığı	2	0	0	2	2
104	ADSL-104	Sanat Etkinlikleri	2	0	0	2	2
105	ADSL-105	Yetenek Yönetimi	2	0	0	2	2
106	ADSL-106	Görgü Kuralları ve Protokol	2	0	0	2	2
107	ADSL-107	Egzersiz ve Sağlık	2	0	0	2	2
108	ADSL-108	Sağlık Hukuku	2	0	0	2	2
109	ADSL-109	Halk Oyunları	2	0	0	2	2
110	ADSL-110	Oryantiring	2	0	0	2	2
111	ADSL-111	Beden Eğitimi ve Spor	2	0	0	2	2
112	ADSL-112	Doğada Yaşam ve Hayatta Kalma	2	0	0	2	2
113	ADSL-113	Araç Arızaları ve Bakımları	2	0	0	2	2
114	ADSL-114	Günümüz Türk Halkları	2	0	0	2	2
115	ADSL-115	Yozgat'ın Tarihi Yerleri ve Yapıları	2	0	0	2	2
116	ADSL-116	Finansal Okuryazarlık	2	0	0	2	2
117	ADSL-117	Satış ve İkna Teknikleri	2	0	0	2	2
118	ADSL-118	Alternatif Enerji Bitkileri	2	0	0	2	2
119	ADSL-119	Sanat Terapisi Eğitimi	2	0	0	2	2
120	ADSL-120	Keçe Sanatı	2	0	0	2	2
121	ADSL-121	Hat Sanatı	2	0	0	2	2
122	ADSL-122	Güzel Sanatlar	2	0	0	2	2
123	ADSL-123	Minyatür	2	0	0	2	2
124	ADSL-124	Tarımda Enerji ve Sürdürülebilirlik	2	0	0	2	2
125	ADSL-125	Bilgisayar Destekli Tasarım (Solidworks Eğitimi)	2	0	0	2	2
126	ADSL-126	Bilgisayar Destekli AutoCAD Katı Modelleme Eğitimi	2	0	0	2	2
127	ADSL-127	Motor ve Araç Teknolojisi	2	0	0	2	2
128	ADSL-128	Olay Yeri Yönetimi ve Planlanması	2	0	0	2	2
129	ADSL-129	Afetlerde Salgın hastalıklar	2	0	0	2	2
130	ADSL-130	Makine ve Tezgâhlarda İSG	2	0	0	2	2
131	ADSL-131	Yapı İşlerinde İSG	2	0	0	2	2
132	ADSL-132	Dijital Pazarlama	2	0	0	2	2
133	ADSL-133	Genel ve Tarımsal Kooperatifçilik	2	0	0	2	2

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam **Ders Adedi : 56** **T : 120** **U : 6** **L : 9** **Kredi : 130** **ECTS : 240** **T+U : 126**

134	ADSL-134	Sağlıkta Hidroterapi	2	0	0	2	2
135	ADSL-135	Kanser Hastalığı	2	0	0	2	2
136	ADSL-136	İşaret Dili	2	0	0	2	2
137	ADSL-137	Sağlık hizmetlerinde araştırma, inceleme ve değerlendirme	2	0	0	2	2
138	ADSL-138	Tıbbi cihaz ve malzemelerin tanıtımı ve uygulama sahaları	2	0	0	2	2
139	ADSL-139	Sağlık biliminde ve yönetiminde etik	2	0	0	2	2
140	ADSL-140	İçilebilir Su Kaynakları	2	0	0	2	2
141	ADSL-141	Uyuşturucu ile Mücadele	2	0	0	2	2
142	ADSL-142	Beslenme Biyokimyası	2	0	0	2	2
143	ADSL-143	Hibrit ve Elektrikli Taşıtlar	2	0	0	2	2
144	ADSL-144	Depreme Karşı Dayanıklı Evler	2	0	0	2	2
145	ADSL-145	Osmanlı Türkçesine Giriş	2	0	0	2	2
146	ADSL-146	Sürdürülebilir Mimari	2	0	0	2	2
147	ADSL-147	Hastalıklarda Beslenme	2	0	0	2	2
148	ADSL-148	Özel Gereksinimli Çocuklarda Beslenme	2	0	0	2	2
149	ADSL-149	Yaşam Boyu Beslenme	2	0	0	2	2
150	ADSL-150	Fiziksel Aktivite ve Beslenme	2	0	0	2	2
151	ADSL-151	Aile İçi Şiddet ve Kadın	2	0	0	2	2
152	ADSL-152	KENEVİR TARIMI VE ÇEVRE	2	0	0	2	2
153	ADSL-153	YAĞLI TOHURLU BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
154	ADSL-154	UÇUCU YAĞLAR VE KULLANIM ALANLARI	2	0	0	2	2
155	ADSL-155	BİTKİSEL YAĞLARIN ENDÜSTRİYEL KULLANIMI	2	0	0	2	2
156	ADSL-156	KRONİK HASTALIKLARDA EGZERSİZ	2	0	0	2	2
157	ADSL-157	BEL VE BOYUN SAĞLIĞI	2	0	0	2	2
158	ADSL-158	ZARARLILARDA BİYOLOJİK MÜCADELE YÖNTEMLERİ	2	0	0	2	2
159	ADSL-159	GÖZ SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	2	0	0	2	2
160	ADSL-160	TEMEL ALMANCA	2	0	0	2	2
161	ADSL-161	KANSERDE GEN TERAPİSİ	2	0	0	2	2
162	ADSL-162	HÜCRE ÖLÜM MEKANİZMALARI VE YOLLARI	2	0	0	2	2
163	ADSL-163	ÖRGÜTSEL DAVRANIŞTA GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2	2
164	ADSL-164	SAĞLIKLI YAŞAM DİNAMİKLERİ GELİŞTİRİLMESİ	2	0	0	2	2
165	ADSL-165	TEMEL LABORATUVAR TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
166	ADSL-166	SAĞLIK HİZMETLERİNDE TÜKETİCİ DAVRANIŞLARI	2	0	0	2	2
167	ADSL-167	İSPANYA VE İSPANYOLCA I	2	0	0	2	2
168	ADSL-168	SEFARAD KÜLTÜRÜ	2	0	0	2	2
169	ADSL-169	TEMEL JAPONCA I	2	0	0	2	2
170	ADSL-170	HELAL SERTİFİKASYON SİSTEMLERİ	2	0	0	2	2

134	ADSL-134	Sağlıkta Hidroterapi	2	0	0	2	2
135	ADSL-135	Kanser Hastalığı	2	0	0	2	2
136	ADSL-136	İşaret Dili	2	0	0	2	2
137	ADSL-137	Sağlık hizmetlerinde araştırma, inceleme ve değerlendirme	2	0	0	2	2
138	ADSL-138	Tıbbi cihaz ve malzemelerin tanıtımı ve uygulama sahaları	2	0	0	2	2
139	ADSL-139	Sağlık biliminde ve yönetiminde etik	2	0	0	2	2
140	ADSL-140	İçilebilir Su Kaynakları	2	0	0	2	2
141	ADSL-141	Uyuşturucu ile Mücadele	2	0	0	2	2
142	ADSL-142	Beslenme Biyokimyası	2	0	0	2	2
143	ADSL-143	Hibrit ve Elektrikli Taşıtlar	2	0	0	2	2
144	ADSL-144	Depreme Karşı Dayanıklı Evler	2	0	0	2	2
145	ADSL-145	Osmanlı Türkçesine Giriş	2	0	0	2	2
146	ADSL-146	Sürdürülebilir Mimari	2	0	0	2	2
147	ADSL-147	Hastalıklarda Beslenme	2	0	0	2	2
148	ADSL-148	Özel Gereksinimli Çocuklarda Beslenme	2	0	0	2	2
149	ADSL-149	Yaşam Boyu Beslenme	2	0	0	2	2
150	ADSL-150	Fiziksel Aktivite ve Beslenme	2	0	0	2	2
151	ADSL-151	Aile İçi Şiddet ve Kadın	2	0	0	2	2
152	ADSL-152	KENEVİR TARIMI VE ÇEVRE	2	0	0	2	2
153	ADSL-153	YAĞLI TOHURLU BİTKİ YETİŞTİRİCİLİĞİ	2	0	0	2	2
154	ADSL-154	UÇUCU YAĞLAR VE KULLANIM ALANLARI	2	0	0	2	2
155	ADSL-155	BİTKİSEL YAĞLARIN ENDÜSTRİYEL KULLANIMI	2	0	0	2	2
156	ADSL-156	KRONİK HASTALIKLARDA EGZERSİZ	2	0	0	2	2
157	ADSL-157	BEL VE BOYUN SAĞLIĞI	2	0	0	2	2
158	ADSL-158	ZARARLILARDA BİYOLOJİK MÜCADELE YÖNTEMLERİ	2	0	0	2	2
159	ADSL-159	GÖZ SAĞLIĞI VE HASTALIKLARI	2	0	0	2	2
160	ADSL-160	TEMEL ALMANCA	2	0	0	2	2
161	ADSL-161	KANSERDE GEN TERAPİSİ	2	0	0	2	2
162	ADSL-162	HÜCRE ÖLÜM MEKANİZMALARI VE YOLLARI	2	0	0	2	2
163	ADSL-163	ÖRGÜTSEL DAVRANIŞTA GÜNCEL KONULAR	2	0	0	2	2
164	ADSL-164	SAĞLIKLI YAŞAM DİNAMİKLERİ GELİŞTİRİLMESİ	2	0	0	2	2
165	ADSL-165	TEMEL LABORATUVAR TEKNİKLERİ	2	0	0	2	2
166	ADSL-166	SAĞLIK HİZMETLERİNDE TÜKETİCİ DAVRANIŞLARI	2	0	0	2	2
167	ADSL-167	İSPANYA VE İSPANYOLCA I	2	0	0	2	2
168	ADSL-168	SEFARAD KÜLTÜRÜ	2	0	0	2	2
169	ADSL-169	TEMEL JAPONCA I	2	0	0	2	2
170	ADSL-170	HELAL SERTİFİKASYON SİSTEMLERİ	2	0	0	2	2

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ/ 2021 MÜFREDATI/ TSD001							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BMH701	GÖRÜNTÜ İŞLEMENE GİRİŞ	3	0	0	3	5
2	BMH702	ÖRÜNTÜ TANIMAYA GİRİŞ	3	0	0	3	5
3	BMH703	BİLGİSAYAR GRAFİĞİ	3	0	0	3	5
4	BMH704	OPTİMİZASYON TEKNİKLERİ	3	0	0	3	5
5	BMH705	BIYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİN TEMELLERİ	3	0	0	3	5
6	BMH706	BULANIK MANTIĞA GİRİŞ	3	0	0	3	5
7	BMH707	SAYISAL İŞARET İŞLEME	3	0	0	3	4
8	BMH708	VERİ MADENCİLİĞİNE GİRİŞ	3	0	0	3	4

BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ/ 2021 MÜFREDATI/ TSD002							
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	L	Kredi	ECTS
1	BMH701	GÖRÜNTÜ İŞLEMENE GİRİŞ	3	0	0	3	5
2	BMH702	ÖRÜNTÜ TANIMAYA GİRİŞ	3	0	0	3	5
3	BMH703	BİLGİSAYAR GRAFİĞİ	3	0	0	3	5
4	BMH704	OPTİMİZASYON TEKNİKLERİ	3	0	0	3	5
5	BMH705	BIYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİN TEMELLERİ	3	0	0	3	5
6	BMH706	BULANIK MANTIĞA GİRİŞ	3	0	0	3	5
7	BMH707	SAYISAL İŞARET İŞLEME	3	0	0	3	4
8	BMH708	VERİ MADENCİLİĞİNE GİRİŞ	3	0	0	3	4

MÜHENDİSLİK-MİMARLIK FAKÜLTESİ
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ
LİSANS
BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ ANA MÜFREDATI

Genel Toplam **Ders Adedi : 56** **T : 120** **U : 6** **L : 9** **Kredi : 130** **ECTS : 240** **T+U : 126**

9	BMH709	BIYOİNFORMATİĞE GİRİŞ	3	0	0	3	3
10	BMH710	BIYOMETRİK SİSTEMLERE GİRİŞ	3	0	0	3	4
11	BMH711	MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME	3	0	0	3	4
12	BMH712	OYUN PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	3	0	0	3	4
13	BMH713	VERİ TABANI PROGRAMLAMA	3	0	0	3	4
14	BMH714	SİSTEM VE AĞ GÜVENLİĞİNE GİRİŞ	3	0	0	3	4
15	BMH715	BİLGİ GÜVENLİĞİ	3	0	0	3	4
16	BMH716	SİSTEM YÖNETİCİLİĞİ	3	0	0	3	4
17	BMH717	KABLOSUZ ALGILAYICI AĞLAR	3	0	0	3	5
18	BMH718	SAYISAL KONTROL SİSTEMLERİ	3	0	0	3	3
19	BMH719	OTOMATİK KONTROL	3	0	0	3	4
20	BMH720	DERLEYİCİ TASARIMI	3	0	0	3	4
21	BMH721	ROBOT TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4
22	BMH722	MİKROKONTROLÇÜ UYGULAMALARI	3	0	0	3	4
23	BMH723	PARALEL HESAPLAMA	3	0	0	3	3
24	BMH724	KUYRUK TEORİSİ	3	0	0	3	4
25	BMH725	GİRİŞİMCİLİK I	2	0	0	2	2
26	BMH726	GİRİŞİMCİLİK II	2	0	0	2	2
27	BMH727	PROJE YÖNETİMİ	3	0	0	3	4
28	BMH728	İŞ HAYATI İÇİN İNGİLİZCE	3	0	0	3	4
29	BMH729	MÜHENDİSLİK ETİĞİ	2	0	0	2	2
30	BMH730	BİLİŞİM HUKUKU	2	0	0	2	2
31	BMH731	PYTHON PROGRAMLAMA	3	0	0	3	4
32	BMH732	GENETİK ALGORİTMALAR VE PROGRAMLAMA	3	0	0	3	5
33	BMH733	MODERN JAVASCRIPT UYGULAMALARI I	3	0	0	3	5
34	BMH734	MODERN JAVASCRIPT UYGULAMALARI II	3	0	0	3	5

9	BMH709	BIYOİNFORMATİĞE GİRİŞ	3	0	0	3	3
10	BMH710	BIYOMETRİK SİSTEMLERE GİRİŞ	3	0	0	3	4
11	BMH711	MOBİL UYGULAMA GELİŞTİRME	3	0	0	3	4
12	BMH712	OYUN PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	3	0	0	3	4
13	BMH713	VERİ TABANI PROGRAMLAMA	3	0	0	3	4
14	BMH714	SİSTEM VE AĞ GÜVENLİĞİNE GİRİŞ	3	0	0	3	4
15	BMH715	BİLGİ GÜVENLİĞİ	3	0	0	3	4
16	BMH716	SİSTEM YÖNETİCİLİĞİ	3	0	0	3	4
17	BMH717	KABLOSUZ ALGILAYICI AĞLAR	3	0	0	3	5
18	BMH718	SAYISAL KONTROL SİSTEMLERİ	3	0	0	3	3
19	BMH719	OTOMATİK KONTROL	3	0	0	3	4
20	BMH720	DERLEYİCİ TASARIMI	3	0	0	3	4
21	BMH721	ROBOT TEKNOLOJİSİ	3	0	0	3	4
22	BMH722	MİKROKONTROLÇÜ UYGULAMALARI	3	0	0	3	4
23	BMH723	PARALEL HESAPLAMA	3	0	0	3	3
24	BMH724	KUYRUK TEORİSİ	3	0	0	3	4
25	BMH725	GİRİŞİMCİLİK I	2	0	0	2	2
26	BMH726	GİRİŞİMCİLİK II	2	0	0	2	2
27	BMH727	PROJE YÖNETİMİ	3	0	0	3	4
28	BMH728	İŞ HAYATI İÇİN İNGİLİZCE	3	0	0	3	4
29	BMH729	MÜHENDİSLİK ETİĞİ	2	0	0	2	2
30	BMH730	BİLİŞİM HUKUKU	2	0	0	2	2
31	BMH731	PYTHON PROGRAMLAMA	3	0	0	3	4
32	BMH732	GENETİK ALGORİTMALAR VE PROGRAMLAMA	3	0	0	3	5
33	BMH733	MODERN JAVASCRIPT UYGULAMALARI I	3	0	0	3	5
34	BMH734	MODERN JAVASCRIPT UYGULAMALARI II	3	0	0	3	5

Ders Kodu	Ders Adı	Ön Koşul	
		Ders Kodu	Ders Adı
BMH121	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II	BMH112	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I
BMH232	NESNEYE YÖNELİK PROGRAMLAMA	BMH121	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II
BMH233	ELEKTRONİK DEVRE UYGULAMALARI VE LABORATUVARI	BMH122	ELEKTRİK DEVRELERİ
BMH241	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	INS117	MATEMATİK I
BMH241	DİFERANSİYEL DENKLEMLER	INS125	MATEMATİK II
BMH363	İŞLETİM SİSTEMLERİ KAVRAMLARI	BMH352	SİSTEM YAZILIMI
BMH364	ALGORİTMA ANALİZİ VE TASARIMI	BMH243	VERİ YAPILARI VE ALGORİTMALAR
BMH481	BİTİRME PROJESİ	BMH471	BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI
BMH481	BİTİRME PROJESİ	BMH474	BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI
BMH734	MODERN JAVASCRIPT UYGULAMALARI II	BMH733	MODERN JAVASCRIPT UYGULAMALARI I